# Verliehene Preise

Preise
Uebersicht

| Jahr | Verfasserin / Verfasser | Titel der Arbeit | Art d. Arbeit | Forschungs-richtung | Institut | Preis CHF |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1988 | Frank Niessen | Die sedimentologische Entwicklungsgeschichte des Luganersees | Diss. | Limn./Geologie | ETH Zürich, Abt. Geologie und EAWAG | 3,000 |
| 1988 | Michel Sartori | Contribution à l'Etude Taxonomique et Eco-faunistique des Ephéméroptères de Suisse | Diss. | Zool. Limn. | Université de Lausanne Institut de Zoologie et d'Ecologie | 3,000 |
| 1989 | Fredy Elber | The Causes of Change in the Diversity and Stability of Phytoplankton Communities in Small Lakes | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 1990 | Harald Bugmann, Fridolin Marti, Katja Wallimann | Auswirkung eines Phosphorsäureesters ( Insektizid Ekamat) auf die Planktonbiozönose des Greifensees | Dipl. | Limnologie | ETH Zürich, EAWAG | 3,000 |
| 1991 | Monica Sommaruga | Elaboration d'un System d'Information Géoréférée pour la Diagnose Ecologique d'une Zone Côtière du Léman | Dipl. | Limnologie | Université de Genève Faculté des Sciences | |
| 1991 | Claudine Siegenthaler | Les Trichoptères de Suisse Occidentale | Diss. | Zool. Limn. | Univ. de Lausanne, Faculté des Sciences | 3,000 |
| 1993 | Dominique Auderset Joye | Contribution à l'Ecologie des Characées de Suisse | Diss. | Limnologie | Univ. de Genève, Laboratoire d'Ecologie et de Biologie Aquatique | 5,000 |
| 1994 | Maja Lazaretti - Ulmer | Seasonal and spacial variability of microbiological processes at the sediment-water interface of a eutrophic lake (Lago di Lugano) | Diss. | Limnologie | Universität Zürich, Institut für Pflanzenbiologie, Abteilung Mikrobiologie | 4,000 |
| 1994 | Kurt Hofer | Verdriftung und Habitatwahl der Nase (Chondrostoma nasus) während der Frühentwicklung | Dipl. | Zool. Limn. | Universität Bern Zoologisches Institut | 1,000 |
| 1995 | Pierre Rossi | Advances in biological tracer techniques for hydrology and hydrogeology using bacteriophages | Diss | Hydrologie | Université de Neuchâtel Botan. Institut, Mikrobiolog. Laboratorium | 5,000 |
| 1996 | Carlo Largiader | Genetische Differenzierung der Forellen (Salmo trutta L.) in der Schweiz und der Einfluss von Besatz auf die Lokalpopulation | Diss. | Zoologie | Universität Bern Zoologisches Institut | 5,000 |
| 1997 | Konrad Egli | Bewegung einer Population phototropher Schwefelpurpurbakterien im meromiktischen Lago di Cadagno (TI) | Dipl. | Limnologie | Universität Zürich, Institut für Pflanzenbiologie, Abteilung Mikrobiologie | 2,500 |
| 1997 | Oliver Heiri | Die Frühlingsemergenz der Zuckmücken (Diptera: Chironomidae) einer Restwasserstrecke der Engelberger Aa (OW / NW) | Dipl. | Zool. Limn. | ETH Zürich, EAWAG Forschungszentrum Kastanienbaum | 2,500 |
| 1998 | Benedikt Meon | Zur Problematik der freien Mono- u. Oligosaccharide Im Seewasser: Eine thermospray-massenspektrometrische Untersuchung am Beispiel des Ausees (Kanton Zürich) | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 1998 | Markus Nägeli | Sediment structure, organic matter storage and metabolism in the hyporheic zone of a prealpine gravel bed river | Diss. | Limnologie | ETH Zürich, EAWAG | 3,000 |
| 1999 | Rene Benguerel | Bachforellen im Langzeitmonitoring: Enfluss beeinträchtigender Wasserqualität auf die Ultrastruktur der Epidermis | Dipl. | Zoologie | Universität Bern Zoologisches Institut | 3,000 |
| 1999 | Piero Pasini | UVB-Strahlung und Photosynthese-Hemmung im Zürichsee, sowie in den Hochgebirgsseen Lago Cadagno und Lago Scuro | Dipl. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2000 | Christine Lehmann | Charaterization of the sulfur cycle in an alpine meromictic lake (Lake Cadagno TI) | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Pflanzenbiologie, Abteilung Mikrobiologie | 5,000 |
| 2001 | Lukas Lüthy | In situ Bestimmung des Sulfidumsatzes im Cadagnosee | Dipl. | Limnologie | Universität Zürich Pflanzenbiologie, Abteilung Mikrobiologie | 3,000 |
| 2001 | Sonja Sbilordo | Der Einfluss von biotischen und abiotischen Umweltfaktoren | Dipl. | Zoologie | Universität Zürich | 3,000 |

# Verliehene Preise

| Jahr | Verfasserin / Verfasser | Titel der Arbeit | Art d. Arbeit | Forschungs-richtung | Institut | Preis CHF |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | auf das Verhältnis zwischen oligopyrenen und eupyrenen Spermien bei Viviparus ater (Gastropoda, Prosobranchia) und Untersuchungen über den Trematodenbefall | | | Zoologisches Institut | |
| 2002 | Carola A. Enz | Population dynamics of whitefish (*Coregonus suidteri* Fatio) in artificially oxygenated Lake Hallwyl with special emphasis on larval mortality and sustainabel management | Diss. | Zoologie | ETH Zürich, EAWAG Forschungszentrum Kastanienbaum | 5,000 |
| 2004 | Sandro Peduzzi | Interaction among sulfate-reducing and purple sulfur bacteria in the chemocline of meromictic Lake Cadagno, Switzerland | Diss. | Limnologie | ETH Zürich, EAWAG Kant. Mikrobiologisches Institut Bellinzona | 5,000 |
| 2004 | Claudia Höckelmann | Flüchtige organische Verbindungen (VOC) benthischer Cyanobakterien als Attraktanzien und Repellenzien von Nematoden | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 5,000 |
| 2005 | Amael Paillex | Etat de référence hydrobiologique de huit annexes fluviales avant restauration | Dipl. | Limnologie | Univerité de Genève, Laboratoire d'Ecologie et de Biologie Aquatique | 3,000 |
| 2005 | Kati Seidl | Characterization of phototropic bacteria in Egelsee (Sitzerland) and Lake Shira (Khakasia) | Dipl. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2006 | Paul Becher | Insecticidal and cholinesterase-inhibitory bioactivity of indole alkaloids from benthic freshwater cyanobacteria of the genera *Fischerella* and *Nostoc* | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 5,000 |
| 2007 | Stéphanie Samartin | Vaucheria, species from selected regions in Switzerland, France, Germany and New Zealand and a clastic analysis of rbcL sequences | Dipl. | Limn./Syst.Bot. | Universität Zürich Institut für systematische Botanik | 3,000 |
| 2007 | Xavier A. Walter | Diversité bacterienne et biogéochimie de tapis microbiens d'eau douce dans la Tourbière de Cadagno | Dipl. | Limnologie | Université de Neuchâtel Laboratoire de microbiologie | 3,000 |
| 2008 | Michaela Salcher | Seasonality of bacterial phylotypes affected by bottom-up and top-down control in Piburger See, Austria | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 6,000 |
| 2009 | Silke Van den Wygaert | Spatio-temporal dynamics of *Planktothrix rubescens* and heterotrophic bacteria in Lake Zurich | Master | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2010 | Natacha Pasche Tofield | Nutrient cycling and methane production in Lake Kivu. | Diss. | Limnologie | ETH Zürich, EAWAG | 5,000 |
| 2010 | Michael Zeder | Development of methods and technology for automated high-throughput multiparameter analysis of single cells by fluorescence microscopy | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 5,000 |
| 2011 | Bettina Eugster | Diversity of Planktonic and Benthic Ciliates (Ciliophora) in Lake Zurich | Master | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2012 | Véronique Rosset | Diversité des mares et étangs: Impact du réchauffement climatique et de l'eutrophisation | Diss. | Limnologie | Université de Genève | 5,000 |
| 2013 | Sebastian Dirren | *Nuclearia* sp. and its symbiotic associations | Master | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2014 | Wenk Christine | Nitrogen transformation pathways, rates, and isotopic signatures of Lake Lugano | Diss. | Limnologie | Universität Basel Departement Umweltwissenschaften | 5,000 |
| 2014 | Eckert Ester | Organic carbon uptake by bacteria with differrent live strategies | Diss. | Limnologie | Universität Zürich | 3,000 |

# Verliehene Preise

| Jahr | Verfasserin / Verfasser | Titel der Arbeit | Art d. Arbeit | Forschungs-richtung | Institut | Preis CHF |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Anerkennungsprämie | | | | Limnologische Station Kilchberg | |
| 2014 | Shabarova Tatania<br>Anerkennungsprämie | Life in subsurface pools: Insight into microbial diversity and dynamics in the endokarst environment | Diss. | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2015 | Gianna Pitsch | Morpholigical and molekular based analyses of planktonic ciliates in Lake Zurich | Master | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2016 | Anna M. Reusch | Sublacustrine paleoseismology and fluid flow in the Western Swiss Molasse Basin: New constraints from the sedimentary archive of Lake Neuchâtel | Diss. | Geomorph | ETH Zürich<br>Geologisches Institut | 5,000 |
| 2016 | Esther Kohler | Structural characterization, bioactivity and biodegradation of cyanobacterial toxins | Diss. | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 5,000 |
| 2017 | Natalia Krempaska | Dynamics of polyamines in Lake Zurich | Master | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2018 | Sebastian Dirren | The Basal Opisthokonts *Nuclearia* spp. with Associated Bacterial Symbionts: Aspects of Diversity and Ecology | Diss. | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 6,000 |
| 2018 | Yuki Weber | Bacterial tetraether lipids in lacustrine environments | Diss. | Limnologie | Universität Basel<br>Departement Umweltwissenschaften | 6,000 |
| 2019 | Deborah Knapp | Effects of artifically induced mixis on microbial food web dynamics of Lake Zurich | Master | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2019 | Amandine Pillonel | Etude de la dispersion et de la migration des truites | Master | Limnologie | Haute Ecole du Paysage, Ingéniere et Architecture de Genève (HEPIA) | 3,000 |
| 2020 | Magdalena Mayr | Ecology ot the aquatic methane filter: Vertical distribution and temporal dynamics of acitve methanotoph assemblages in stratified lakes | Diss. | Limnologie | ETH Zürich<br>EAWAG | 6,000 |
| 2020 | Fabrizia Ronco | Diversity, disparity and the temporal dynamics of eco-morphological adaptation in the cichlid radiation of Lake Tanganyika | Diss. | Limnologie | Universität Basel<br>Zoologisches Institut | 6,000 |
| 2021 | Sophie Bosshart | Microplastic uptake by round gobies (*Neogobius melanostomus*) in the Rhine River | Master | Limnologie | Universität Basel<br>Mensch-Gesellschaft-Umwelt (MGU) | 3,000 |
| 2021 | Dominique Bühler | Fishing for Ciliates fluorescence *in situ* hydridisation for the detection of planktonic freshwater ciliates | Master | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2022 | Carmela Doenz | Evolutionary community assembly in postglacial fish radiations | Diss. | Limnologie | Universität Bern | 6,000 |
| 2023 | Alizée Le Moigne | Emergent Complexity in Microbial Community Assembly: Insights from Taxonomic and Functional Properties | Diss. | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 5,000 |
| 2023 | Tomy Doda | Density currents driven by differential cooling in lakes: Occurrence, dynamics and implications for littoral-pelagic exchange | Diss. | Limnologie | École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) | 5,000 |
| 2023 | Marie K. U. Dannenmann | Small-Scale Variability of Copiotrophic Bacterioplankton Communities over the Course of a *Planktothrix rubescens* Bloom in Lake Zurich | Master | Limnologie | Universität Zürich<br>Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |

# Verliehene Preise

| Jahr | Verfasserin / Verfasser | Titel der Arbeit | Art d. Arbeit | Forschungs-richtung | Institut | Preis CHF |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | Sandro Ginesi | Seasonal dynamic of intraspecific trait diversity in *Planktothrix rubescens* | Master | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 3,000 |
| 2024 | Joana Rodrigues Lopes dos Santos | Adaptive evolution of a planktonic crustacean in a variable environment | Diss. | Limnologie | Universität Basel | 5,000 |
| 2024 | Julie Conrads | Conservation Genomics of the Freshwater Mussel *Anodonta anatina* in Switzerland | Master | Earth System Sciences | EAWAG | 3,000 |
| 2025 | Mara Alina Knüsel | Opening the Black Box: Biodiversity and Biogeography of Groundwater Amphipods in Switzerland | Diss. | Limnologie | Universität Zürich | 5,000 |
| 2025 | Martina Schalch-Schuler | Lake Warming and Microbial Food Web Dynamics in Spring: A Focus on Ciliates | Diss. | Limnologie | Universität Zürich Limnologische Station Kilchberg | 5,000 |
| 2025 | Denise Lea Wälchli | From Local to Regional: The Impact of Anthropogenic Sources on Antimicrobial Resistence in the Dünnern and Aare Rivers | Master | Limnologie | EAWAG | 3,000 |
| | | | | | Total | 231'000 |